

Вінницький національний технічний університет

Дипломна робота на тему:

РОЗРОБКА ANDROID-ДОДАТКУ MYSHOWS.ME-КЛІЄНТА

Виконав
студент групи 1КІ-146
Лелека В. М.

Керівник:
к. т. н., доц.
Роптанов В. І.

Вінниця - 2015

АКТУАЛЬНІСТЬ ПРОБЛЕМИ

Мобільний додаток MyShows для Android є клієнтом однойменного сайту, який є ресурсом, що надає можливість організовувати і слідкувати за серіалами

Окрім повсякденних занять, особливе місце в житті людини займає відпочинок. Організувати його можна по-різному – книги, спорт, ігри, телебачення. Далі якраз мова піде про тих, хто полюбляє або навіть із захопленням слідкує за улюбленими героями, переглядаючи ті чи інші серіали. І якщо, діставши книгу з полиці, можна з легкістю продовжити читання завдяки закладці, то з переглядом телевізійних шоу це не завжди так просто, адже як постійно пам'ятати, на якому, наприклад, епізоді зупинився. В такому випадку на допомогу приходять ресурси на кшталт myshows.me, який допомагає організувати, помічати переглянутими, слідкувати за новими серіями та багато чого іншого.

МЕТА ТА ПОСТАНОВКА ЗАДАЧІ

Метою даної роботи є розробка myshows.me-клієнта задля підвищення рівня мобільності користування ресурсом.

МЕТА ТА ПОСТАНОВКА ЗАДАЧІ

Для досягнення мети потрібно провести певні дослідження й вирішити такі задачі:

- 1) аналіз існуючих аналогів андроїд-додатків;
- 2) розробка структури додатку, за допомогою мови розмітки гіпертексту XML та зручного дизайну, використовуючи додатково для цього необхідні бібліотеки;
- 3) розробка інформаційного забезпечення (додаток повинен містити лаконічно викладену інформацію, не громіздку, лише необхідну для користувача);
- 4) розробка програмного забезпечення (об'єктом дослідження є процес розробки, тестування та впровадження андроїд-додатку).

Об'єктом дослідження є процес розробки, тестування та впровадження андроїд-додатку.

Предметом дослідження є технології, засоби розробки й мови програмування для створення андроїд-додатку. Підбір необхідних матеріалів з розробки сайтів здійснюється за допомогою мережі інтернет та відповідної літератури.

ГОЛОВНА СТОРІНКА MYSHOWS.ME

myshows

Серіали | Рейтинги | Сообщество

Найти сериал

slvko

Мои сериалы 433

Календарь 25

Профиль

Друзья

Избранное

Рекомендации

Награды

Главная

Скоро тебе смотреть

Июнь 9 серий

19.06.2015, пт	Hannibal – s03e03, Secondo	1 день
22.06.2015, пн	True Detective – s02e01, The Western Book of the Dead	3 дня
22.06.2015, пн	Penny Dreadful – s02e08, Memento Mori	3 дня
25.06.2015, чт	Suits – s05e01, Denial	6 дней
25.06.2015, чт	Hannibal – s03e04, Aperitivo	7 дней
26.06.2015, пт	Under the Dome – s03e01, Move On	8 дней
26.06.2015, пт	Under the Dome – s03e02, But I'm Not	8 дней
29.06.2015, пн	True Detective – s02e02, Night Finds You	11 дней

[все серии в этом месяце](#)

Июль 33 серии

Где я и что я могу?

- Составить свой список сериалов, поставить рейтинг
- Отметить просмотренные серии
- Узнать о дате выхода следующих новых серий в оригинале
- Узнать, что тебе осталось посмотреть
- Посмотреть статистику о потраченном времени
- Получить ссылку на рейтинг сериалов

О проекте

Нас **327 126** пользователей.

Все вместе мы убили

32917 лет 1 месяц 13 дней 2 часа 28 минут.

В среднем на человека:

1 месяц 6 дней 18 часов 10 минут.

Люди смотрят

- [Шерлок](#)
- [Теория большого взрыва](#)
- [Игра престолов](#)
- [Ходячие мертвецы](#)
- [Доктор Кто](#)
- [Американская история ужасов](#)
- [Дневники вампира](#)
- [Побег](#)
- [Ганнибал](#)
- [Касл](#)

MyShows.me - сериалы, ко... B

9 242 участника



Слава



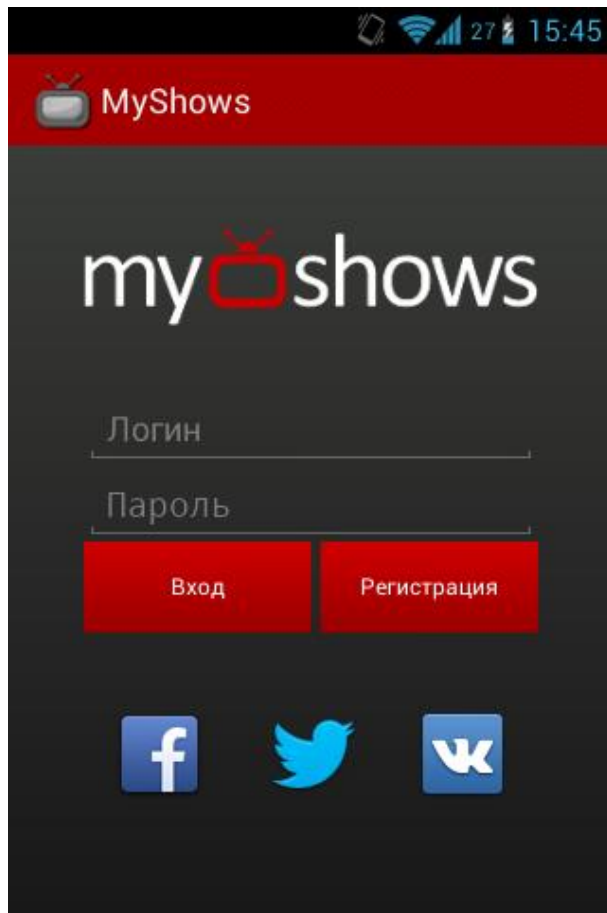
Влад



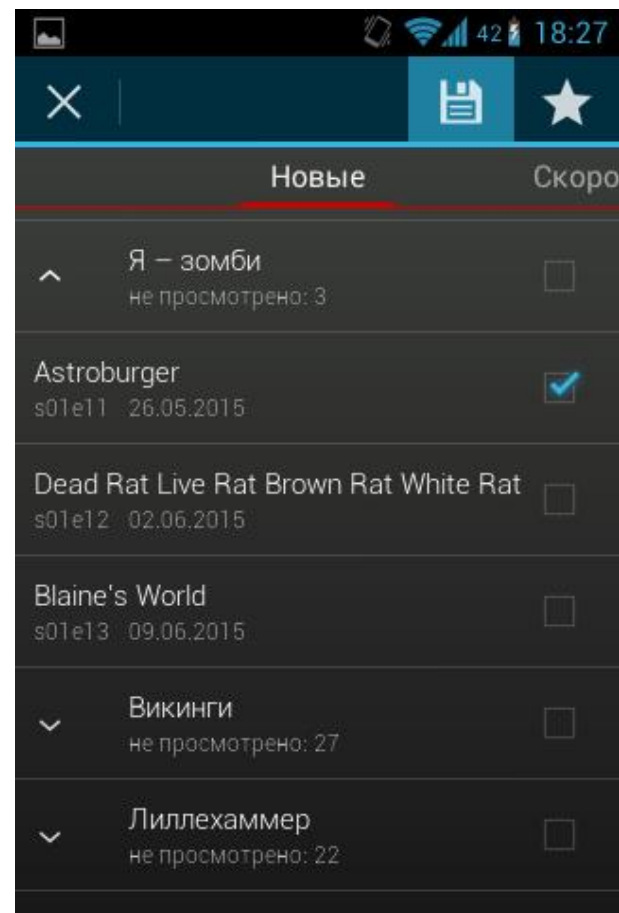
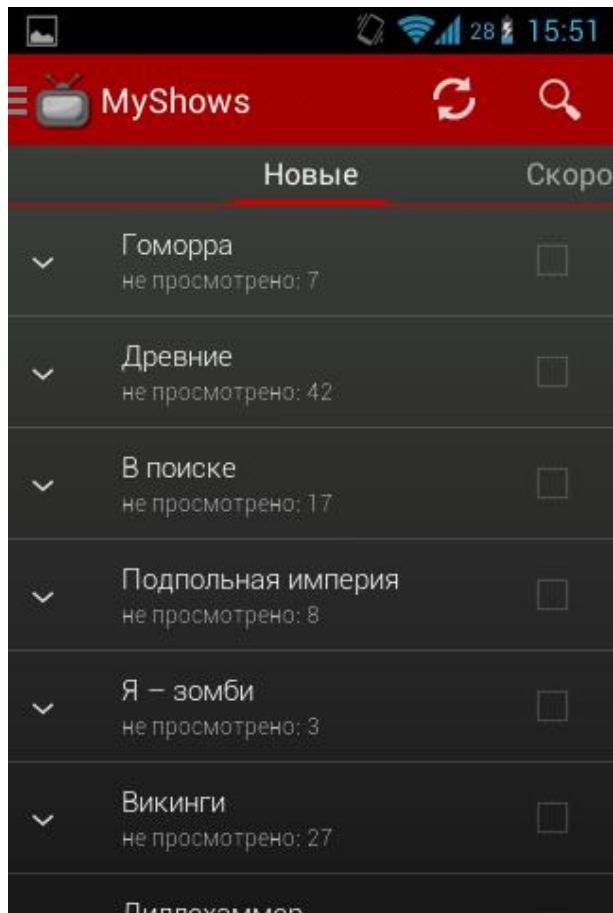
Тоша

[Відписатися від новин](#)

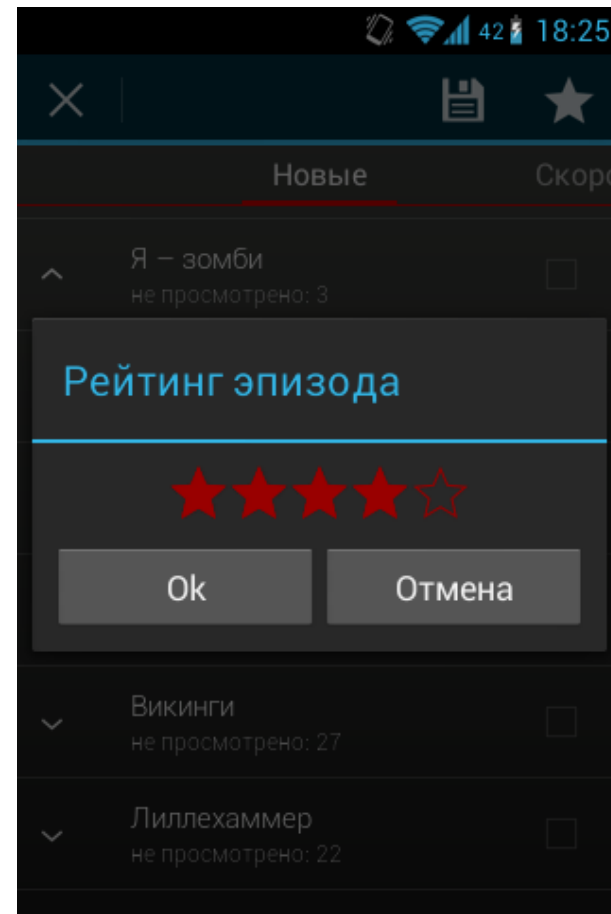
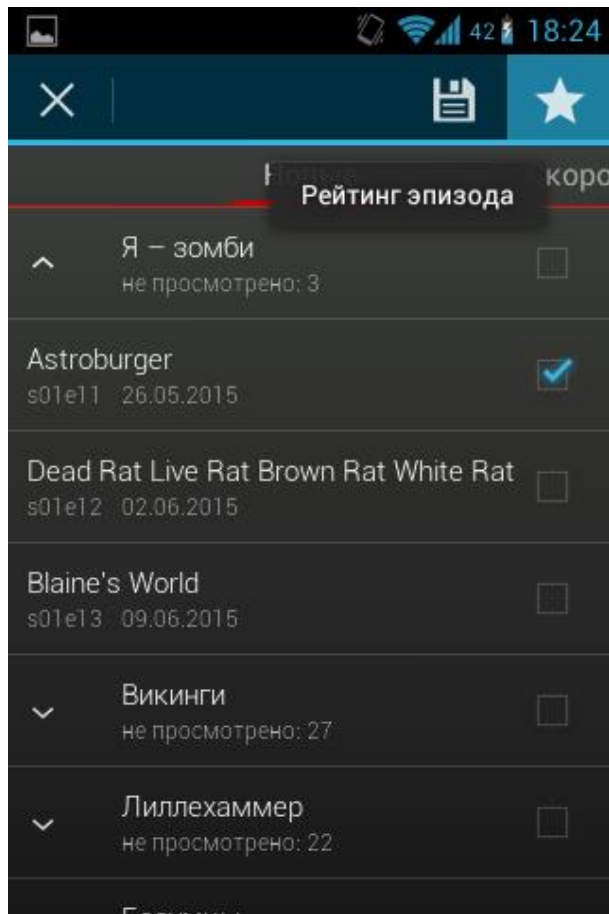
ЕКРАН АВТЕНТИФІКАЦІЇ



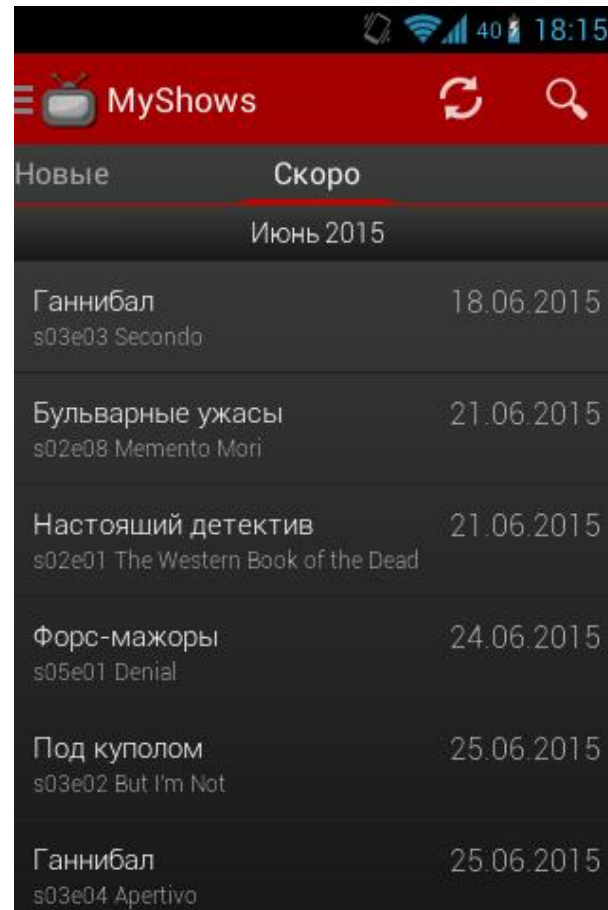
ПОЧАТКОВИЙ ЕКРАН ДОДАТКУ



ОЦІНЮВАННЯ СЕРІЇ



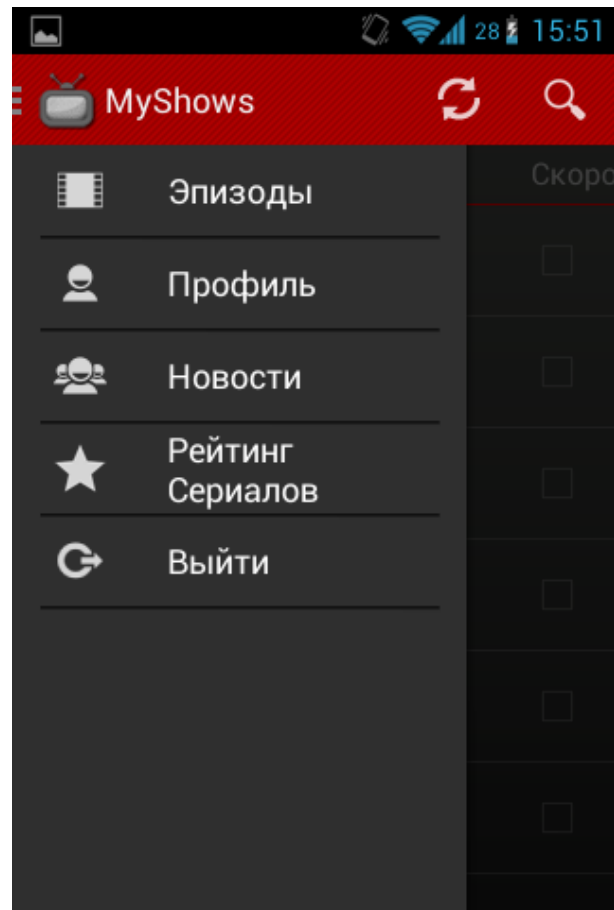
ГРАФІК ВИХОДУ ОЧІКУВАНИХ СЕРІЙ



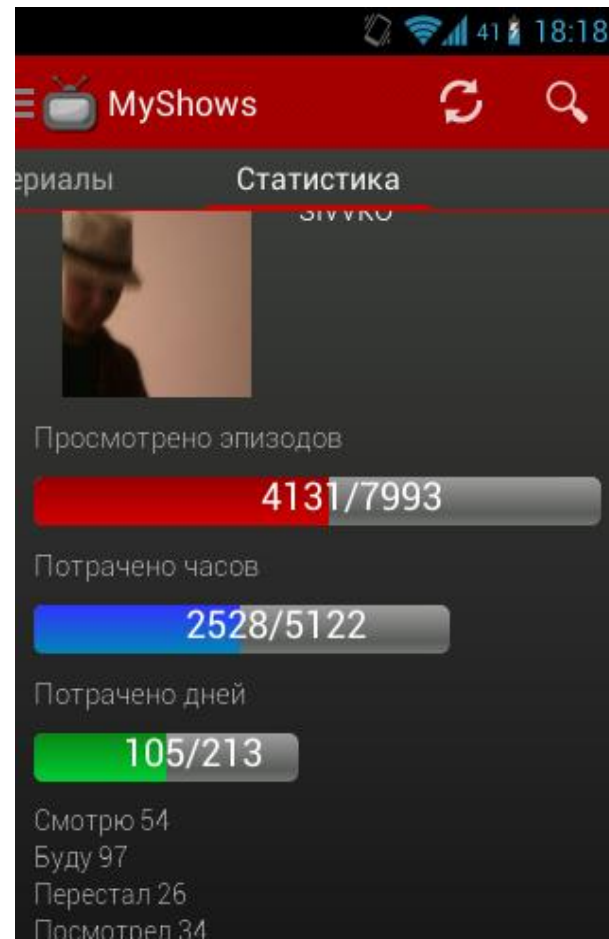
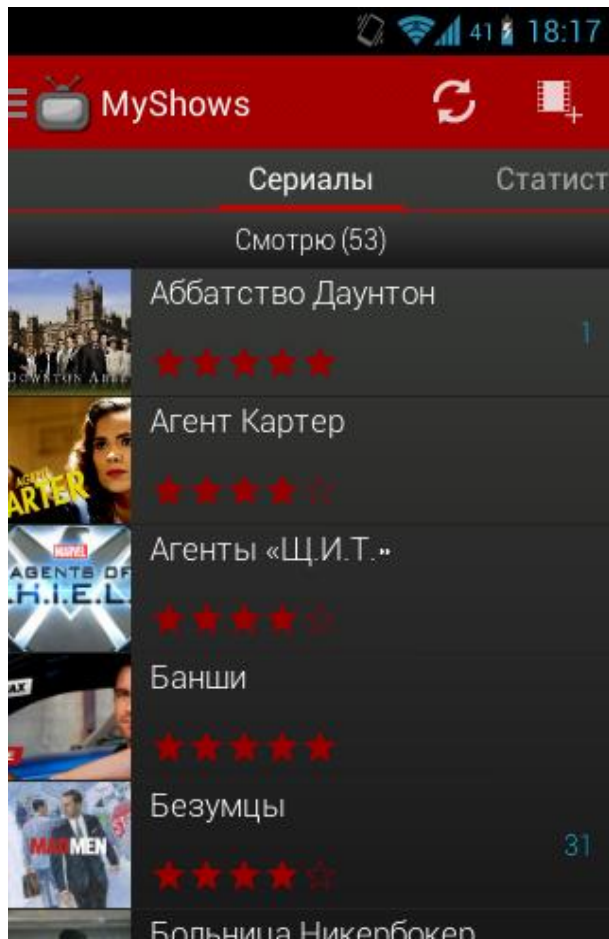
The screenshot shows the 'MyShows' mobile application interface. At the top, there is a red header with the app name 'MyShows' and icons for a menu, refresh, and search. Below the header, there are two tabs: 'Новые' (New) and 'Скоро' (Coming Soon), with 'Скоро' being the active tab. The main content area is titled 'Июнь 2015' (June 2015) and displays a list of TV series with their release dates. The series listed are: 'Ганнибал' (Hannibal) on 18.06.2015, 'Бульварные ужасы' (Boulevard Horrors) on 21.06.2015, 'Настоящий детектив' (True Detective) on 21.06.2015, 'Форс-мажоры' (The Mindy Project) on 24.06.2015, 'Под куполом' (Under the Dome) on 25.06.2015, and another 'Ганнибал' (Hannibal) episode on 25.06.2015. Each entry includes the series name, a season/episode identifier, and the episode title.

Series Name	Release Date
Ганнибал s03e03 Secondo	18.06.2015
Бульварные ужасы s02e08 Memento Mori	21.06.2015
Настоящий детектив s02e01 The Western Book of the Dead	21.06.2015
Форс-мажоры s05e01 Denial	24.06.2015
Под куполом s03e02 But I'm Not	25.06.2015
Ганнибал s03e04 Apertivo	25.06.2015

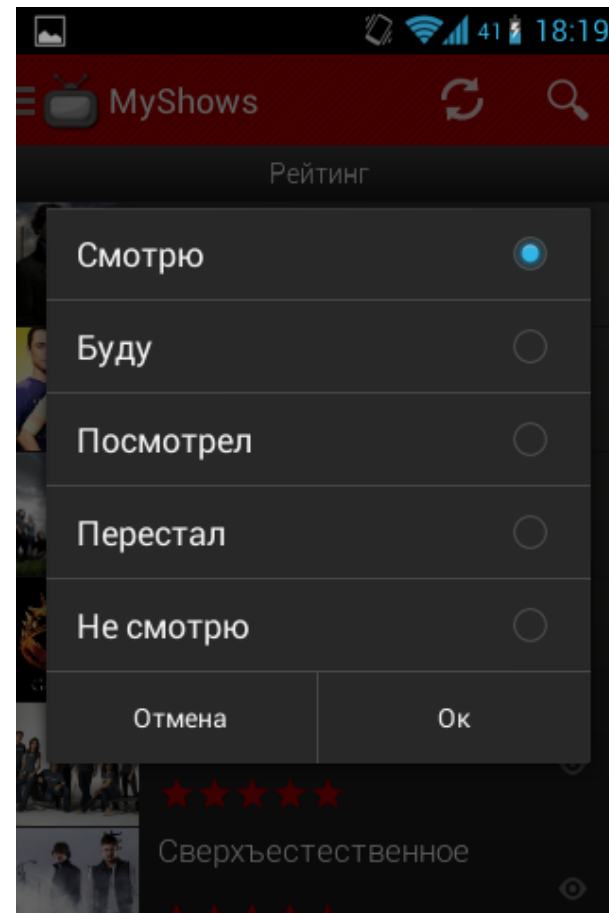
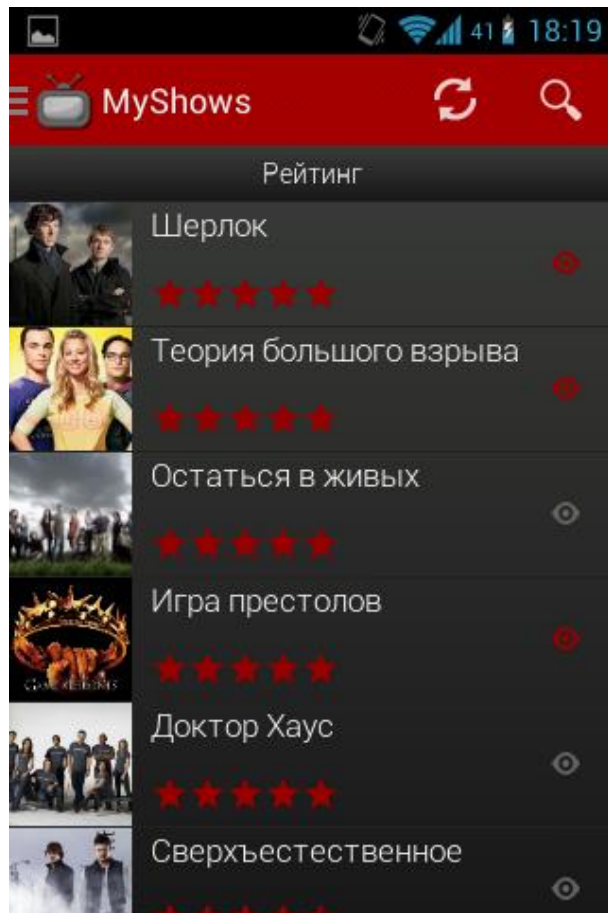
ВИГЛЯД БОКОВОГО МЕНЮ ДОДАТКУ



ПРОФІЛЬ КОРИСТУВАЧА



РЕЙТИНГ СЕРИАЛІВ



ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОКРЕМИЙ СЕРІАЛ

Сорвиго...

Серіал Эпизоды

Даты выхода: Apr/10/2015 -
MyShows: ★★★★★
Моя оценка: ☆☆☆☆☆

Смотрю Буду Перестал Не смотрю

Сорвиго...

Серіал Эпизоды

^ Сезон 1

Into the Ring
s01e01 10.04.2015

Cut Man
s01e02 10.04.2015

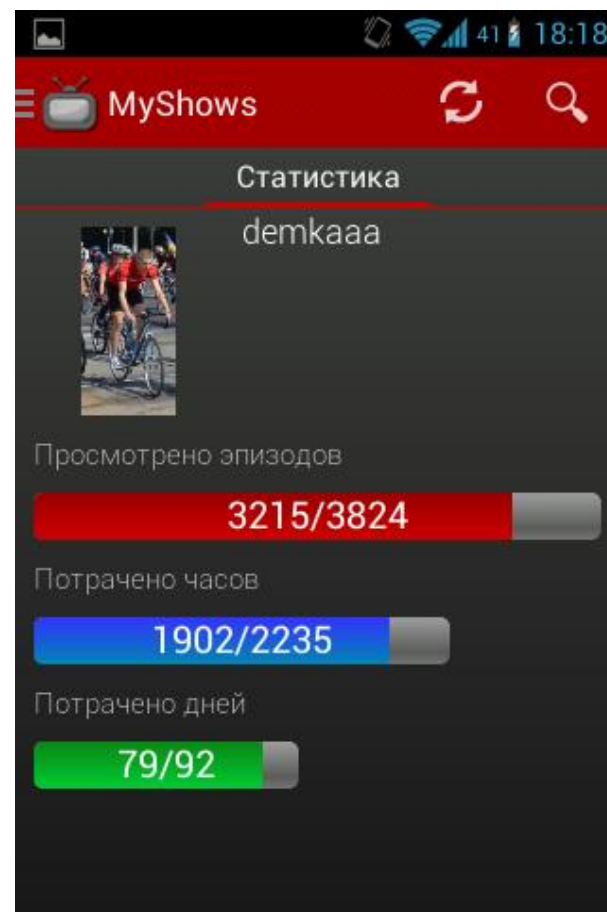
Rabbit in a Snow Storm
s01e03 10.04.2015

In the Blood
s01e04 10.04.2015

World on Fire
s01e05 10.04.2015

Condemned

НОВИНИ



ВИСНОВКИ

- 1) Розглянуто суть проблеми та проведено аналіз аналогів
- 2) Розглянуто мову програмування Java, ОС Android та емулятор Genymotion. Інакше кажучи, обрано мову програмування та платформу, яка відповідає поставленій задачі.
- 3) Розроблено інтерфейс та програмне забезпечення додатку. У якості середовища розробки було обрано Android Studio. Статичну частину представлення виконує XML, а динамічну - Java, Android SDK.
- 4) Проведено тестування розробленого продукту. В результаті виявлено, що андроїд-додаток є справним.

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ
